Кузык Иван Романович

Junior AI/ML-разработчик / Разработчик AI-интеграций

Телефон: +7 (916) 574-52-99
Email: vanya.kuzyk1@gmail.com
Telegram: @CODY890
GitHub: github.com/vanya890
Город: Москва

О СЕБЕ

Начинающий специалист по AI/ML и разработчик AI-интеграций с практикой в учебных и личных проектах. Интегрировал облачные и локальные модели (OpenAI API, Claude, Yandex AI, Google AI Studio, Groq, Qwen Coder), настраивал локальный инференс через Unsloth, LM Studio и Ollama, работал со Stable Diffusion и ComfyUI. Реализовывал учебные нейросетевые модели (перцептроны, CNN), инструменты автоматизации и структурированный вывод моделей с использованием JSON Schema. Уровень владения отдельными библиотеками и инструментами различается и указан в разделе навыков.

ОПЫТ РАБОТЫ

Проектная деятельность / Учебные проекты

Разработка AI-агента для автоматической публикации статей *2025*

Создал бота для сайта, который генерировал и публиковал статьи на заданные темы. Использовал языковые модели Claude, Yandex AI, Google AI Studio, Groq и Qwen Coder. Настроил последовательность генерации, проверки и публикации контента.

AI Chat Game — AI-персонажи и аналитика *2024–2025*

Разработал веб-приложение для общения с AI-персонажами на **React 18 + TypeScript + Vite**. Интегрировал OpenAI, Ollama, LM Studio и Groq; реализовал краткосрочную и долгосрочную память персонажей и аналитику использования токенов. Исходный код этого проекта не опубликован в связанном публичном репозитории.

InfinityAI Novel *2025–2026*

Разработал AI-визуальную новеллу на **React 19 + TypeScript + Vite 7 + Tailwind CSS 4**. Интегрировал генерацию сюжета через OpenRouter API и локальные модели LM Studio с JSON Schema structured output. Реализовал генерацию портретов персонажей через ComfyUI.

Исследовательские и учебные AI/ML-проекты *2024–2026*

Выполнил лабораторные и учебные проекты по искусственному интеллекту и машинному обучению:

- Реализовал перцептрон для распознавания чисел на Python и NumPy.
- Разработал прототип определения входящих и выходящих людей из автобуса с использованием OpenCV.
- Работал с NumPy, Matplotlib и Scikit-learn для задач классификации и визуализации.

Генерация изображений и локальные модели *2024–2025*

Настраивал пайплайны Stable Diffusion и ComfyUI, применял ControlNet, обучал LoRA-модели на подготовленных датасетах. Устанавливал локальные языковые модели с использованием Unsloth, LM Studio, Ollama и llama.cpp.

AI-инструменты для SEO-аналитики *2024*

Разрабатывал инструменты для обработки поисковых запросов и подготовки контента. Использовал Яндекс API, Яндекс.Вебмастер и AI-промпты для автоматизации отдельных этапов.

ПРОМПТ-ИНЖИНИРИНГ И ИНТЕГРАЦИЯ МОДЕЛЕЙ

- Разработка структурированных инструкций для LLM и настройка контекста.
- Создание JSON Schema для управления структурированным выводом моделей.
- Настройка запросов под генерацию кода, контента и анализ данных.
- Интеграция моделей в приложения через API и OpenAI-совместимые интерфейсы.

ОБРАЗОВАНИЕ

Московский политехнический университет — факультет информационных технологий *2022–2026*

Программа бакалавриата, направление 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника», специализация «Киберфизические системы». Средний балл — 5.0. Выпускная квалификационная работа «Разработка образовательного 3D-симулятора робототехники» оценена на «отлично».

ГБПОУ «Образовательный комплекс «Юго-Запад» *2018–2022*

Специальность 09.02.07 «Информационные системы и программирование». Квалификация — специалист по информационным системам. Диплом с отличием. Демонстрационный экзамен по компетенции «Разработка компьютерных игр и мультимедийных приложений» — отлично.

НАВЫКИ

AI API и сервисы:	OpenAI API, Claude, Google AI Studio, Yandex AI, Groq, Qwen Coder
Локальные LLM:	Unsloth, LM Studio, Ollama, llama.cpp, OpenRouter
Генерация изображений:	Stable Diffusion, ComfyUI, LoRA, ControlNet
Нейросети и ML:	Перцептроны, CNN (учебная практика), OpenCV, NumPy, Scikit-learn, PyTorch (базовый)
Разработка:	Python, TypeScript, JavaScript, SQL, JSON Schema
Инструменты:	Git, Docker, Jupyter Notebook, Google Colab
Языки:	Русский — родной, Английский — A2 (элементарный)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- **GitHub:** github.com/vanya890 — AI Chat Game, InfinityAI Novel, AI-инструменты
- **Ключевые компетенции:** Интеграция AI-моделей, структурированный вывод, генеративные пайплайны, базовая практика ML и компьютерного зрения
- **Водительские права:** Категория B